
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón CD35**Nº de Catálogo: AMM82737**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	IHC,ELISA,FC
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	Mouse IgG1
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Anticuerpo purificado en PBS con azida sódica al 0,05 %
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	IHC 1:500-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
Peso Molecular	161.7kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CD35
Nombres Alternativos	KN; C3BR; C4BR
ID del Gen	1378.0
ID SwissProt	P17927
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de CD35 humano expresado en E. Coli.

Antecedentes

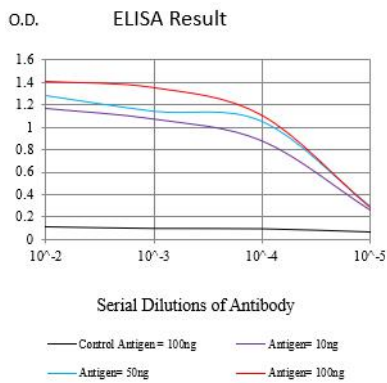
Este gen codifica una glucoproteína ligada al glicosilfosfatidilinositol (GPI) que se localiza en la superficie de plaquetas, linfocitos T activados y células endoteliales. La proteína se une al factor de crecimiento transformante beta (TGF-beta) y lo

regula negativamente. Se han encontrado múltiples variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas para este gen.

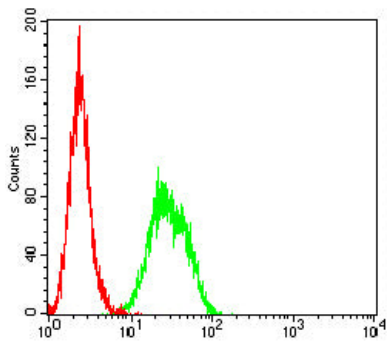
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng)



Análisis citométrico de flujo de células THP-1 utilizando mAb de ratón CD35 (verde) y control negativo (rojo).